

このフォルダ内に入っている資料は、発注者の積算の透明性、客観性、妥当性を確保し、入札者等の積算、入札金額に対応した内訳書作成の効率化を図ることを目的に、予定価格の算出の基礎となる内訳書等から単価及び金額等を削除するなどの加工・編集を施したものであり、契約上の拘束を受けない参考資料(参考数量)として提供する。

公開期間及び提供方法は、公告の交付と同一の手法による。

なお、参考資料に関する質問に対しては、「参考資料に関する質問」であることを明記すること。

総括表

下水道建設課				工事番号					提出年月日				
課長		副参事		主幹		設計者							
年度 科目		令和 8 年度		第 款		第 項		第 目		第 節			
委 託 名		公共下水道長寿命化対策（管路施設）調査業務委託（R0802）											
委 託 場 所		市川市東菅野 2 丁目 1 番～ 2 3 番地先						受託方法		請 負			
								委 託 期 間		令和 8 年 1 2 月 1 8 日迄			
業 務 委 託 料 計				円									
業 務 価 格 計				円									
消費税相当額				円									

設 計 説 明	本業務委託は単独公共下水道菅野処理区の老朽化対策として 下水道管路施設の状態を把握するために調査を行うものです。		
	【委託概要】		
	清掃		
	高压洗浄車清掃工(内径800mm未満、土砂深率10%、昼間)		L=4.10km
	高压洗浄車清掃工(内径800mm未満、土砂深率10%、夜間)		L=0.19km
	吸引車清掃工(内径800mm～1500mm未満、土砂深率5%、昼間)		L=0.30km
	吸引車清掃工(内径1500mm以上、土砂深率5%、昼間)		L=0.11km
	吸引車清掃工(内径1500mm以上、土砂深率5%、夜間)		L=0.32km
	吸泥車清掃工(伏越し人孔、内径1500mm以上、土砂深率5%、夜間)		V=0.1 m ³
	土砂運搬工		一式
	調査		
	本管TVカメラ調査工(内径800mm未満、側視回数0.3回/m、昼間)		L=4.10km
	本管TVカメラ調査工(内径800mm未満、側視回数0.3回/m、夜間)		L=0.19km
	本管潜行目視調査工(内径800mm～1500mm未満、昼間)		L=0.30km
	本管潜行目視調査工(内径1500mm以上、昼間)		L=0.11km
	本管潜行目視調査工(内径1500mm以上、夜間)		L=0.32km
	マンホール目視調査工(蓋含む、昼間)		N=106箇所
	マンホール目視調査工(蓋含む、夜間)		N=13箇所
	報告書作成工		一式

本 委 託 内 訳 書

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路施設調査業務						
本委託費		式	1			
清掃		式	1			
管路施設清掃工		式	1			
一般管きょ内清掃工		式	1			
高圧洗浄車清掃工	内径100～250mm 土砂深率10%	m	2,180			第 1 号内訳書参照
高圧洗浄車清掃工	内径300mm 土砂深率10%	m	442			第 2 号内訳書参照
高圧洗浄車清掃工	内径350mm 土砂深率10%	m	324			第 3 号内訳書参照
高圧洗浄車清掃工	内径400mm 土砂深率10%	m	202			第 4 号内訳書参照
高圧洗浄車清掃工	内径450mm 土砂深率10%	m	215			第 5 号内訳書参照
高圧洗浄車清掃工	内径500mm 土砂深率10%	m	112			第 6 号内訳書参照

本 委 託 内 訳 書

2 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
高压洗浄車清掃工	内径600mm 土砂深率10%	m	306			第 7 号内訳書参照
高压洗浄車清掃工	内径700mm 土砂深率10%	m	314			第 8 号内訳書参照
高压洗浄車清掃工	内径250mm 土砂深率10% 夜間施工	m	185			第 9 号内訳書参照
吸引車清掃工	内径800mm 土砂深率5%	m	38			第 10 号内訳書参照
吸引車清掃工	内径900mm 土砂深率5%	m	99			第 11 号内訳書参照
吸引車清掃工	内径1000mm 土砂深率5%	m	159			第 12 号内訳書参照
吸引車清掃工	内径2000mm以上 土砂深率5%	m	110			第 13 号内訳書参照
吸引車清掃工	内径1500mm 土砂深率5% 夜間施工	m	318			第 14 号内訳書参照
伏越しマンホール内清掃工		式	1			
吸泥車清掃工	マンホール深 6m以下 内径1500mm以上 夜間施工	m3	0.1			第 15 号内訳書参照
潜水ポンプ運転工	夜間施工	式	1			第 16 号内訳書参照

本 委 託 内 訳 書

3 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
潜水ポンプ据付・撤去工	夜間施工	式	1			第 17 号内訳書参照
土砂処分工		式	1			
土砂運搬工	揚泥車4t 昼間運搬28km DID区間70%以上	m3	23			第 18 号内訳書参照
土砂運搬工	揚泥車4t 夜間運搬28km	m3	1			第 19 号内訳書参照
土砂運搬工	強力吸引車8t 昼間運搬28km DID区間70%以上	m3	10			第 20 号内訳書参照
土砂運搬工	強力吸引車8t 夜間運搬28km	m3	11			第 21 号内訳書参照
調査		式	1			
視覚調査		式	1			
T V カ メ ラ 調 査 工		式	1			
本管 T V カ メ ラ 調 査 工 (内径150 ～800mm未満)	側視回数0.3回/m	m	4,100			第 22 号内訳書参照
本管 T V カ メ ラ 調 査 工 (内径150 ～800mm未満)	側視回数0.3回/m 夜間 施工	m	185			第 23 号内訳書参照

本 委 託 内 訳 書

4 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
本管潜行目視調査工		式	1			
本管潜行目視調査工	内径800mm～1500mm未満	m	296			第 24 号内訳書参照
本管潜行目視調査工	内径1500mm以上	m	110			第 25 号内訳書参照
本管潜行目視調査工	内径1500mm以上 夜間	m	318			第 26 号内訳書参照
マンホール目視調査工		式	1			
マンホール目視調査工	マンホール蓋含む	箇所	106			第 27 号内訳書参照
マンホール目視調査工	マンホール蓋含む 夜間 施工	箇所	13			第 28 号内訳書参照
交通管理工		式	1			
交通誘導警備員B		人日	124			第 29 号内訳書参照
交通誘導警備員B	夜間	人日	8			第 30 号内訳書参照
交通誘導警備員A	夜間	人日	8			第 31 号内訳書参照

本 委 託 内 訳 書

5 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
報告書作成工		式	1			
報告書作成工		式	1			第 32 号内訳書参照
直接作業費計		式	1			
間接作業費		式	1			
共通仮設費		式	1			
共通仮設費(率計上)		式	1			
共通仮設費		式	1			
共通仮設費(積上分)		式	1			
安全費	管内作業時 昼間施工	式	1			第 33 号内訳書参照
安全費	管内作業時 夜間施工	式	1			第 34 号内訳書参照
純作業費		式	1			

本 委 託 内 訳 書

6 頁

工事区分・工種・種別・細別	規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場管理費		式	1			
業務原価		式	1			
一般管理費等		式	1			
業務価格計		式	1			
消費税及び地方消費税相当額		式	1			
業務委託料計		式	1			

第 1 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径100～250mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径100～250mm 土砂深率10%	m	1			第 1 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 2 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径300mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 300mm 土砂深率10%	m	1			第 2 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 3 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径350mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 350mm 土砂深率10%	m	1			第 3 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 4 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径400mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 400mm 土砂深率10%	m	1			第 4 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 5 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径450mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 450mm 土砂深率10%	m	1			第 5 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 6 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径500mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 500mm 土砂深率10%	m	1			第 6 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 7 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径600mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 600mm 土砂深率10%	m	1			第 7 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 8 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径700mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 700mm 土砂深率10%	m	1			第 8 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 9 号 内訳書

高压洗浄車清掃工

内径250mm 土砂深率10%
夜間施工

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車清掃工（一般管路）	147kW(200PS) 4t 管径 250mm 土砂深率10% 夜間 施工	m	1			第 9 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 10 号 内訳書

吸引車清掃工

内径800mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車清掃工（一般管路）	205kW(280PS) 8t 管径 800mm 土砂深率5%	m	1			第 10 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 11 号 内訳書

吸引車清掃工

内径900mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車清掃工（一般管路）	205kW(280PS) 8t 管径 900mm 土砂深率5%	m	1			第 11 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 12 号 内訳書

吸引車清掃工

内径1000mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車清掃工（一般管路）	205kW(280PS) 8t 管径 1000mm 土砂深率5%	m	1			第 12 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 13 号 内訳書

吸引車清掃工

内径2000mm以上 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車清掃工（一般管路）	205kW(280PS) 8t 管径 2000mm 土砂深率5%	m	1			第 13 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 14 号 内訳書

吸引車清掃工

内径1500mm 土砂深率5%
夜間施工

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車清掃工（一般管路）	205kW(280PS) 8t 夜間施工 管径1500mm 土砂深率10%	m	1			第 14 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 15 号 内訳書

吸泥車清掃工

マンホール深 6m以下
内径1500mm以上 夜間施工

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸泥車清掃工	147kW(200PS) 4t 伏越し人 孔内径1500mm以上	m3	1			第 15 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 16 号 内訳書

潜水ポンプ運転工

夜間施工

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
潜水ポンプ運転工	[夜間] 普通型 口径 φ 100mm 全揚程10m 3.7kW	日				第 16 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 17 号 内訳書		潜水ポンプ据付・撤去工		夜間施工		1 式 当り	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
潜水ポンプ据付・撤去工		回	1			第 17 号単価表参照	
計	1 式 当り						

第 18 号 内訳書 土砂運搬工 揚泥車4t 昼間運搬28km
DID区間70%以上 1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
揚泥車運搬工	147kW(200PS) 4t 運搬距離 2 8 km DID区間率70%以上の 地区昼間運搬	m3	1			第 18 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 19 号 内訳書

土砂運搬工

揚泥車4t
夜間運搬28km

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
揚泥車運搬工	147kW(200PS) 4t 運搬距離 2 8 km その他の場合の運搬	m3	1			第 19 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 20 号 内訳書 土砂運搬工 強力吸引車8t
 昼間運搬28km DID区間70%以上 1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車運搬工	強力吸引車 8 t	m3	1			第 20 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 21 号 内訳書

土砂運搬工

強力吸引車8t
夜間運搬28km

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車運搬工	強力吸引車 8 t	m3	1			第 21 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 22 号 内訳書

本管 T V カメラ調査工 (内径150～800mm未満

側視回数0.3回/m

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管 T V カメラ調査工 (内径150～800mm未満)	側視回数0.3回／m T V カメラ搭載車95.5kW (130PS) 2t	m	1			第 22 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 23 号 内訳書

本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満

側視回数0.3回/m
夜間施工

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管TVカメラ調査工(内径150～800mm未満)	側視回数0.3回／m 夜間施工 TVカメラ搭載車 95.5kW(130PS) 2t	m	1			第 23 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 24 号 内訳書

本管潜行目視調査工

内径800mm～1500mm未満

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管潜行目視調査工	内径800mm～1500mm未満	m	1			第 24 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 25 号 内訳書

本管潜行目視調査工

内径1500mm以上

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管潜行目視調査工	内径1500mm以上	m	1			第 25 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 26 号 内訳書 本管潜行目視調査工 内径1500mm以上
夜間 1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
本管潜行目視調査工	内径1500mm以上	m	1			第 26 号単価表参照
計	1 m 当り					

第 27 号 内訳書

マンホール目視調査工

マンホール蓋含む

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
マンホール目視調査工	マンホール蓋含む	箇所	1			第 27 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 28 号 内訳書 マンホール目視調査工 マンホール蓋含む
夜間施工 1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
マンホール目視調査工	マンホール蓋含む 夜間施工	箇所	1			第 28 号単価表参照
計	1 箇所 当り					

第 29 号 内訳書

交通誘導警備員B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	1			第 29 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 30 号 内訳書

交通誘導警備員B

夜間

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員B		人日	1			第 30 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 31 号 内訳書

交通誘導警備員A

夜間

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A	夜間	人日	1			第 31 号単価表参照
計	1 人日 当り					

第 32 号 内訳書

報告書作成工

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
報告書作成工（本管TVカメラ調査）	側視回数0.3回／m	m	4,285			第 32 号単価表参照
報告書作成工（本管潜行目視調査）		m	724			第 33 号単価表参照
報告書作成工（マンホール目視調査）		箇所	119			第 34 号単価表参照
報告書作成費 布クロス貼（文字箔押）	A4 ファイル製本 モノクロ400頁両面印刷	冊	2			
計	1 式 当り					

第 33 号 内訳書		安全費		管内作業時 昼間施工		1 式 当り	
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
監視人	昼間施工	人				第 35 号単価表参照	
計	1 式 当り						

第 34 号 内訳書

安全費

管内作業時
夜間施工

1 式 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
監視人	夜間施工	人				第 36 号単価表参照
計	1 式 当り					

第 1 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径100～250mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 2 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径300mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 3 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径350mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 4 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径400mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 5 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径450mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 6 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径500mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 7 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径600mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 8 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t
管径700mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 37 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 38 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t	日				第 39 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 9 号 単価表

高压洗浄車清掃工（一般管路）

147kW(200PS) 4t

管径250mm 土砂深率10% 夜間施工

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
高压洗浄車運転工	147kW(200PS) 4t 夜間施工	日				第 40 号単価表参照
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t 夜間施工	日				第 41 号単価表参照
給水車運転工	132kW(180PS) 4t 夜間施工	日				第 42 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 10 号 単価表

吸引車清掃工（一般管路）

205kW(280PS) 8t
管径800mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
強力吸引車運転工	205kW(280PS) 8t	日				第 43 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 11 号 単価表

吸引車清掃工（一般管路）

205kW(280PS) 8t
管径900mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
強力吸引車運転工	205kW(280PS) 8t	日				第 44 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 12 号 単価表

吸引車清掃工（一般管路）

205kW(280PS) 8t
管径1000mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
強力吸引車運転工	205kW(280PS) 8t	日				第 45 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 13 号 単価表

吸引車清掃工（一般管路）

205kW(280PS) 8t
管径2000mm 土砂深率5%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
強力吸引車運転工	205kW(280PS) 8t	日				第 46 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 14 号 単価表

吸引車清掃工（一般管路）

205kW(280PS) 8t 夜間施工
管径1500mm 土砂深率10%

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
強力吸引車運転工	205kW(280PS) 8t	日				第 47 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 15 号 単価表

吸泥車清掃工

147kW(200PS) 4t

伏越し人孔内径1500mm以上

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	日				第 48 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m3当り					

第 16 号 単価表

潜水ポンプ運転工

[夜間]

普通型 口径φ100mm 全揚程10m 3.7kW

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	22.4			
清掃作業員		人				
工事用水中モータポンプ	普通型(潜水ポンプ) 口径φ100mm全揚程10m	日				
発動発電機	ディーゼルエンジン駆動 50/60Hz 17/20kVA 排出ガス対策型(第1次基準値)	日				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 17 号 単価表

潜水ポンプ据付・撤去工

1 回 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
普通作業員		人				
諸雑費		式	1			
計	1 回 当り					

第 18 号 単価表

揚泥車運搬工

147kW(200PS) 4t 運搬距離 2 8 km
DID区間率70%以上の地区昼間運搬

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	h				第 49 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 m3 当り					

第 19 号 単価表

揚泥車運搬工

147kW(200PS) 4t 運搬距離 2 8 km

その他の場合の運搬

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
揚泥車運転工	147kW(200PS) 4t	h				第 50 号単価表参照
諸雑費		式	1			
計	1 m3 当り					

第 20 号 単価表

吸引車運搬工

強力吸引車 8 t

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車運転工	強力吸引車 8 t	時間	1.16			第 51 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 21 号 単価表

吸引車運搬工

強力吸引車 8 t

1 m3 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
吸引車運転工	強力吸引車 8 t	時間	0.98			第 52 号単価表参照
計	1 m3 当り					

第 22 号 単価表

本管ＴＶカメラ調査工(内径150～800mm未満)

側視回数0.3回／m

ＴＶカメラ搭載車95.5kW(130PS) 2t

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ＴＶカメラ搭載車運転工（本管用）	95.5kW(130PS) 2t	日				第 53 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 23 号 単価表

本管ＴＶカメラ調査工(内径150～800mm未満)

側視回数0.3回／m 夜間施工

ＴＶカメラ搭載車95.5kW(130PS) 2t

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ＴＶカメラ搭載車運転工（本管用）	95.5kW(130PS) 2t	日				第 54 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 24 号 単価表

本管潜行目視調査工

内径800mm～1500mm未満

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ライトバン運転工	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 55 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 25 号 単価表

本管潜行目視調査工

内径1500mm以上

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ライトバン運転工	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 56 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 26 号 単価表

本管潜行目視調査工

内径1500mm以上

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ライトバン運転工	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 56 号単価表参照
諸雑費		式	1			
	1日当り					
	1m当り					

第 27 号 単価表

マンホール目視調査工

マンホール蓋含む

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ライトバン運転工	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 55 号単価表参照
諸雑費	まるめ	式	1			
	小計					
	1 箇所 当り					

第 28 号 単価表

マンホール目視調査工

マンホール蓋含む
夜間施工

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
管路調査作業員		人				
ライトバン運転工	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	日				第 57 号単価表参照
諸雑費	まるめ	式	1			
	小計					
	1 箇所 当り					

第 29 号 単価表

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

第 30 号 単価表

交通誘導警備員 B

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 B		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

第 31 号 単価表

交通誘導警備員 A

夜間

1 人日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員 A		人				
諸雑費（まるめ）		式	1			
計	1 人日 当り					

第 32 号 単価表

報告書作成工（本管TVカメラ調査）

側視回数0.3回／m

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管理技師		人				
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
諸雑費		式				
	1日当り					
	1m当り					

第 33 号 単価表

報告書作成工（本管潜行目視調査）

1 m 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管理技師		人				
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
諸雑費		式				
	1日当り					
	1m当り					

第 34 号 単価表

報告書作成工（マンホール目視調査）

1 箇所 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
管理技師		人				
管路調査技師		人				
管路調査助手		人				
諸雑費		式				
	1日当り					
	1箇所当り					

第 35 号 単価表 監視人 昼間施工 1 人 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
特殊作業員		人				
計	1 人 当り					

第 36 号 単価表

監視人

夜間施工

1 人 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
特殊作業員		人				
計	1 人 当り					

第 37 号 単価表

高压洗浄車運転工

147kW(200PS) 4t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	39			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
高压洗浄車損料	147kW(200PS) 4t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 38 号 単価表

揚泥車運転工

147kW(200PS) 4t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	45.6			
清掃作業員		人				
運転手（一般）		人				
揚泥車損料	147kW(200PS) 4t	h	6			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 39 号 単価表

給水車運転工

132kW(180PS) 4t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	34.8			
運転手（一般）		人				
給水車損料	132kW(180PS) 4t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 40 号 単価表

高压洗浄車運転工

147kW(200PS) 4t
夜間施工

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	39			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
高压洗浄車損料	147kW(200PS) 4t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 41 号 単価表

揚泥車運転工

147kW(200PS) 4t
夜間施工

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	45.6			
清掃作業員		人				
運転手（一般）		人				
揚泥車損料	147kW(200PS) 4t	h	6			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 42 号 単価表

給水車運転工

132kW(180PS) 4t
夜間施工

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	34.8			
運転手（一般）		人				
給水車損料	132kW(180PS) 4t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 43 号 単価表

強力吸引車運転工

205kW(280PS) 8t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	66			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 44 号 単価表

強力吸引車運転工

205kW(280PS) 8t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	66			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 45 号 単価表

強力吸引車運転工

205kW(280PS) 8t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	66			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 46 号 単価表

強力吸引車運転工

205kW(280PS) 8t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	66			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 47 号 単価表

強力吸引車運転工

205kW(280PS) 8t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	66			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 48 号 単価表

揚泥車運転工

147kW(200PS) 4t

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	45.6			
清掃技師		人				
清掃作業員		人				
運転手（一般）		人				
揚泥車損料	147kW(200PS) 4t	h	6			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 49 号 単価表

揚泥車運転工

147kW(200PS) 4t

1 h 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	7.6			
運転手（一般）		人				
揚泥車損料	147kW(200PS) 4t	h	1			
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 50 号 単価表

揚泥車運転工

147kW(200PS) 4t

1 h 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
軽油		L	7.6			
運転手（一般）		人				
揚泥車損料	147kW(200PS) 4t	h	1			
諸雑費		式	1			
計	1 h 当り					

第 51 号 単価表

吸引車運転工

強力吸引車 8 t

1 時間 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	11			
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
計	1 時間 当り					

第 52 号 単価表

吸引車運転工

強力吸引車 8 t

1 時間 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
軽油		L	11			
運転手（特殊）		人				
強力吸引車	8t 210kw	Hr				
計	1 時間 当り					

第 53 号 単価表

T Vカメラ搭載車運転工（本管用）

95.5kW(130PS) 2t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー	L	36.6			
運転手（一般）		人				
本管用 T Vカメラ搭載車損料	95.5kW(130PS) 2t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 54 号 単価表

T Vカメラ搭載車運転工（本管用）

95.5kW(130PS) 2t

1 日 当り

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガソリン	レギュラー	L	36.6			
運転手（一般）		人				
本管用 T Vカメラ搭載車損料	95.5kW(130PS) 2t	h				
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 55 号 単価表

ライトバン運転工

GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	7.8			
ライトバン	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	供用日	1			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 56 号 単価表

ライトバン運転工

GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	7.8			
ライトバン	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	供用日	1			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

第 57 号 単価表

ライトバン運転工

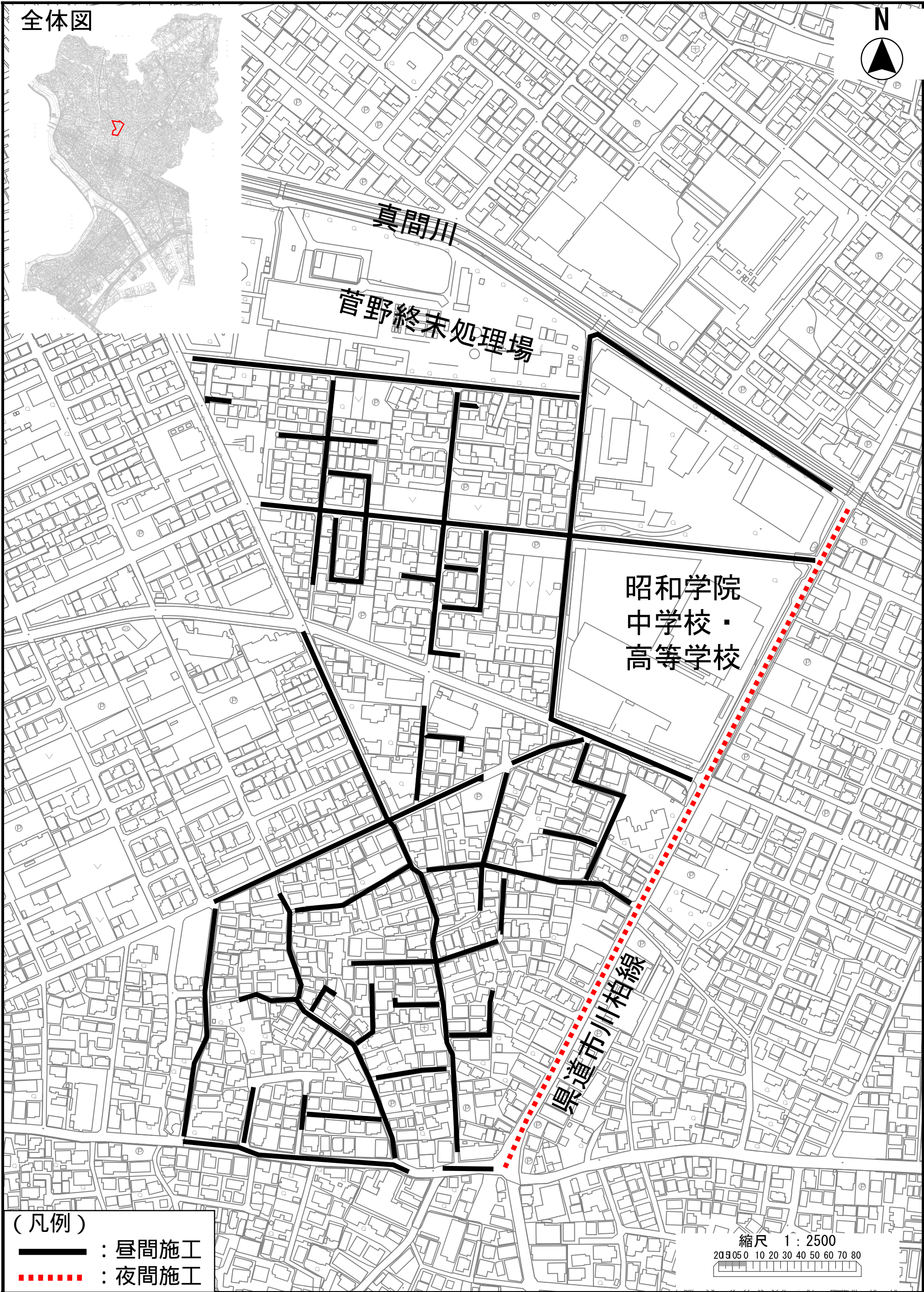
GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L

1 日 当り

名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
ガソリン	レギュラー	L	7.8			
ライトバン	GE・二輪駆動 乗車定員5名排気量1.5L	供用日	1			
諸雑費		式	1			
計	1 日 当り					

位置図

参考資料



公共下水道長寿命化対策(管路施設)調査業務委託(R0802)数量表

○管路清掃(内径800mm未満：土砂深率10%、内径800mm以上：土砂深率5%、昼間施工)

管径(mm)	管路延長(m)	日進量(m/日)	実日数(日)	汚泥土量(m3)
100～250	2180	525	4.15	4.7
300	442	485	0.91	1.6
350	324	435	0.74	1.6
400	202	380	0.53	1.3
450	215	320	0.67	1.8
500	112	305	0.37	1.1
600	306	215	1.42	4.5
700	314	155	2.03	6.3
800	38	1064	0.04	0.4
900	99	841	0.12	1.2
1000	159	681	0.23	2.3
2100	110	204	0.54	6.5
計	4500		11.76	33.3

○TVカメラ調査(管径700mm以下、側視回数0.3回/m以下、昼間施工)

管径(mm)	管路延長(m)	日進量(m/日)	実日数(日)
100～250	2180	280	7.79
300	442		1.58
350	324		1.16
400	202		0.72
450	215		0.77
500	112		0.40
600	306		1.09
700	314		1.12
計	4100		14.63

○本管目視調査(管径800mm以上、昼間施工)

管径(mm)	管路延長(m)	日進量(m/日)	実日数(日)
800	38	500	0.08
900	99		0.20
1000	159		0.32
2100	110	600	0.18
計	406		0.78

○マンホール目視調査(昼間施工)

人孔基数	日進量(箇所/日)	実日数(日)
106	30	3.53

○管路清掃(内径800mm未満：土砂深率10%、内径800mm以上：土砂深率5%、夜間施工)

管径(mm)	管路延長(m)	日進量(m/日)	実日数(日)	汚泥土量(m3)
250	185	525	0.35	0.5
1500	318	363	0.88	10.5
計	504		1.23	11.0

○伏せ越し人孔清掃(伏越し管路、土砂深率5%、夜間施工)

人孔径(mm)	汚泥土量(m3)	日進量(m/日)	実日数(日)
2430×2400	0.1	12	0.01
計	0.1		0.01

○TVカメラ調査(管径700mm以下、側視回数0.3回/m以下、夜間施工)

管径(mm)	管路延長(m)	日進量(m/日)	実日数(日)
250	185	280	0.66
計	185		0.66

○本管目視調査(管径800mm以上、夜間施工)

管径(mm)	管路延長(m)	日進量(m/日)	実日数(日)
1500	318	600	0.53
計	318		0.53

○マンホール目視調査(夜間施工)

人孔基数	日進量(箇所/日)	実日数(日)
13	30	0.43

○交通誘導警備員（昼間）

	管路清掃	管路及びマンホール目視調査
作業日数	12.00	19.00
誘導員数	48	76
	計124人	

○監視人（昼間）

	管路清掃（内径800mm以上）	本管潜行目視調査
作業日数	1.00	1.00
監視人数	2	2
	計4人	

○交通誘導警備員（夜間）

	管路清掃	管路及びマンホール目視調査
作業日数	2.00	2.00
誘導員数	8	8
	計16人（内訳、交通誘導員A：8人、B：8人）	

○監視人（夜間）

	管路清掃（内径800mm以上）	本管潜行目視調査
作業日数	1.00	1.00
監視人数	2	2
	計4人	